

佐藤井岐雄氏採集

隱岐島産真正蜘蛛類概報<sup>1) 2)</sup>

植 村 利 夫

(東京市瀧野川區西ヶ原町 310)

廣島文理科學大學講師佐藤井岐雄氏は文部省自然科學研究費により數回に亘り隱岐群島の動物調査を試みられたが、其の中真正蜘蛛類の標本は擧げて予の自由研究に委ねられた。予は同氏の御厚意に報いるため此處に取敢へず其の概報を記し、後日改めて詳報を發表する算りである。貴重な研究材料を提供せられた佐藤學士に謹しんで感謝の意を表す。

隱岐島の真正蜘蛛類に關しては、曾て八木沼健夫氏が本誌 Vol. III, No. 4 に13科3種の目録を發表されてゐるので、それとの比較を明らかにするため、下に掲ぐる分科一覽には新出の種名に\*印を附しておく事にする。

尙隱岐島の地理に關する概説は佐藤氏の「隱岐の山椒魚について」(動物學雜誌 Vol. 52, No. 8) と題する論文の冒頭に記述されてゐるから、それを参照されるとよい。

下掲分科一覽に用ひた地名

- 島後 周吉郡東郷村 (藍屋谷, 上東郷奥, 眞谷)
- 〃 〃 中 村 (東谷, 向ヒ山, 元屋)
- 〃 〃 中條村 (横尾山, 壇鏡瀧, 皆市, 大満寺山)
- 〃 隱岐郡五箇村 (床山, 小路)
- 〃 沖ノ島 (隱岐最北端)
- 島前中ノ島 海士郡海士村 (中ノ島, 後島羽院塚)
- 〃 西ノ島 知夫郡黒木村 (美田, 燒火山)
- 〃 知夫里島 〃 知夫村 (赤禿山)

- 
- 1) 「中國・四國・瀬戸内海に於ける動物の研究及び調査」報告, 第14號.
  - 2) 隱岐群島の動物相調査, 其八.

**薩岐島産真正蜘蛛類分科一覽**

**I. ウツグモ科 Uloboridae**

- \* 1. トウキヤウウツグモ *Uloborus tokyoensis* Kishida  
VI. 1940 黒木村 ; 17. VIII. 1940 東谷

**II. ヒメグモ科 Theridiidae**

1. ラナガグモ *Ariamnes cylindrogaster* Simon, 1888  
19. VIII. 1940 壇鏡瀧  
2. オホヒメグモ *Theridion tepidariorum* C. L. Koch, 1841  
VI. 1940 黒木村 ; 17. VIII. 1940 東谷 ; 19. VIII. 1940 壇鏡瀧  
\* 3. ヒメグモ一種 *Theridion* sp.  
20. VIII. 1940 大満寺山

**III. サラグモ科 Linyphiidae**

- \* 1. サラグモ一種 *Linyphia* sp.  
20. VIII. 1940 大満寺山 ; 21. VIII. 1940 中ノ島

**IV. イウレイグモ科 Pholcidae**

- \* 1. タイリクイウレイグモ *Pholcus opilionoides* (Schrank, 1870-73)  
IV. 1940 美田 ; 20. VIII. 1940 美田  
2. イヘイウレイグモ *P. phalangoides* Fuessly, 1775  
VI. 1940 黒木村

**V. コガネグモ科 Argiopidae**

1. ヤマシロオニグモ *Arancus scylla* (Karsch, 1879)  
VI. 1940 黒木村 ; 16. VIII. 1940 上東郷奥 ; 17. VIII. 1940 東谷  
\* 2. オニグモ *A. ventricosus* (L. Koch, 1877)  
19. VIII. 1940 中村  
\* 3. コガネグモ *Argiope amoena* L. Koch, 1877  
18. VIII. 1940 中村  
4. ナガコガネグモ *A. brünnichii* (Scopoli, 1763)  
18. VIII. 1940 中村 ; 19. VIII. 1940 壇鏡瀧 ; 21. VIII. 1940 中ノ島 ; 21. VIII. 1940 焼火山  
5. コガタコガネグモ *A. minuta* Karsch, 1879  
16. VIII. 1940 上東郷奥 ; 20. VIII. 1940 美田  
6. ゴミグモ *Cyclosa octotuberculata* Karsch, 1879  
26. III. 1940 大満寺山 ; VI. 1940 美田

- \* 7. トゲグモ *Gasteracantha kuhli* C. L. Koch, 1833

17. VIII. 1940 中村; 19. VIII. 1940 横尾山

8. シロカネグモ *Leucauge blanda* (L. Koch, 1877)

16. VIII. 1940 上東郷奥

9. ドヨウグモ *Meta doenitzi* Boesenberg et Strand, 1906

21. VIII. 1940 中ノ島

10. チョウラウグモ *Nephila clavata* L. Koch, 1877

16. VIII. 1940 上東郷奥; 20. VIII. 1940 美田

- \*11. オニグモモドキ *Stearodea abrupta* (Karsch, 1879)

20. VIII. 1940 大満寺山

12. ヤサガタアシナグモ *Tetragnatha japonica* B. et S., 1906

VI. 1940 黒木村

13. アシナグモ *T. praedonia* L. Koch, 1877

17. VIII. 1940 東谷

\*VI. ミツグモ科 *Argyronetidae*

- \* 1. カチドキグモ *Bansaia nipponica* Uyemura, 1933

21. XII. 1939 大満寺山; 26. III. 1940 大満寺山; 27. III. 1940 小路; 17.

VIII. 1940 東谷; 20. VIII. 1940 大満寺山; 21. VIII. 1940 大満寺山

VII. キシダグモ科 *Pisauridae*

- \* 1. スヂボソハシリグモ *Dolomedes angustivirgatus* Kishida

16. VIII. 1940 上東郷奥; 19. VIII. 1940 中村

2. スヂチャハシリグモ *D. fimbriatoides* B. et S., 1906

26. III. 1940 大満寺山

- \* 3. ハシリグモ *D. raptor* B. et S., 1906

21. XII. 1939 大満寺山; 27. III. 1940 小路; 26. IV. 1940 大満寺山; 19.

VIII. 1940 中村; VIII. 1940 美田

4. イウイロハシリグモ *D. sulfureus* L. Koch, 1877

27. III. 1940 小路; 16. VIII. 1940 上東郷奥

- \* 5. ハシリグモ一種 *D. sp.*

27. III. 1940 小路; IV. 1940 美田

- \* 6. アヅマキシダグモ *Pisaura lama* B. et S., 1906

21. XII. 1939 大満寺山; 26. III. 1940 小路; 27. III. 1940 小路

- \* 7. キシダグモ一種 *P. sp.*

## 20. VIII. 1940 美田

## VIII. ドクグモ科 Lycosidae

- \* 1. セアラドクグモ *Lycosa cinereofusca* Doenitz et Strand, 1903  
19. VIII. 1940 横尾山
- \* 2. ハリゲドクグモ *L. laura* (Karsch, 1879)  
21. XII. 1939 大満寺山 ; 26. III. 1940 大満寺山 ; 28. III. 1940 赤禿山 ;  
19. VIII. 1940 眞谷
- \* 3. ヒナドクグモ *L. piratoides* (B. et S., 1906)  
20. VIII. 1940 大満寺山
- \* 4. チビドクグモ *L. procurva* (B. et S., 1906)  
21. XII. 1939 大満寺山
- \* 5. ウヅキドクグモ *L. T-insignita* B. et S., 1906  
28. III. 1940 赤禿山 ; IV. 1940 赤禿山 ; 14. VI. 1940 黒木村
- \* 6. ドクグモ一種 *L. sp.*  
IV. 1940 美田 ; 16. VIII. 1940 上東郷奥 ; 19. VIII. 1940 眞谷

## IX. タナグモ科 Agelenidae

- 1. クサグモ *Aglena limbata* Thorell, 1897  
VI. 1940 黒木村 ; 19. VIII. 1940 皆市
- \* 2. タナグモ *Tegenaria domestica* (Clerck, 1757)  
IV. 1940 美田
- \* 3. ゲムリタナグモ *T. dorsata* Kishida  
26. III. 1940 大満寺山
- \* 4. タナグモ一種 *T. sp.*  
IV. 1940 美田

## X. カニグモ科 Misumenidae

- \* 1. コハナグモ *Misumena japonica* B. et S., 1906  
26. III. 1940 大満寺山
- \* 2. ハナグモ *M. tricuspidata* (Fabricius, 1775)  
産地不明
- 3. ヤミイロカニグモ *Xysticus ephippiatus* Simon, 1860  
産地不明
- \* 4. カニグモ一種 *X. sp.*  
19. VIII. 1940 横尾山

- \* 5. カケモノグモ *Oxyptila decorata* Karsch, 1879

27. III. 1940 小路

**XI. ハヘトリグモ科 Attidae**

- \* 1. マミジロハヘトリ *Ecarcha albaria* (L. Koch, 1877)

VII. 1940 美田 ; 19. VIII. 1940 眞谷

2. ネコハヘトリ *Ecophrys nipponicus* Kishida

IV. 1940 美田

- \* 3. デーニツツハヘトリ *Husarius doenitzi* Karsch, 1879

14. VI. 1940 黒木村

- \* 4. ランベルトハヘトリ *Hyllus lamxerti* B. et S., 1906

20. VIII. 1940 大満寺山

- \* 5. ラスグロハヘトリ *Icius magister* Karsch, 1879

XI. 1940 美田

- \* 6. アヲオビハヘトリ *Marpissa vittata* (Karsch, 1879)

IV. 1940 美田 ; VI. 1940 黒木村

- \* 7. ヨダンハヘトリ *Menemerus pulla* (Karsch, 1879)

IV. 1940 美田

- \* 8. クロアリグモ *Myrmarachne innermichelsi* B. et S., 1906

XI. 1940 美田

- \* 9. オビジロハヘトリ *Sitticus subadultus* Doenitz et Strand, 1906

28. III. 1940 赤禿山

- \*10. ハヘトリグモ一種 *Sitticus* sp.

16. VIII. 1940 上東郷奥

- \*11. ハヘトリグモ一種

20. VIII. 1940 大満寺山

- \*12. ハヘトリグモ一種

23. X. 1940 元屋

**XII. フクログモ科 Clubionidae**

- \* 1. フクログモ一種 *Clubiona* sp.

20. VIII. 1940 大満寺山

**XIII. アシダカグモ科 Heteropodidae**

- \* 1. アシダカグモ *Heteropoda venatoria* (Linnaeus, 1758)

19. VIII. 1940 眞谷 ; 19. VIII. 1940 壇鏡瀧 ; 20. VIII. 1940 大満寺山

- \* 2. アシダカグモ一種 *H. sp.*

27. III. 1940 小路

\*XIV. シボグモ科 *Ctenidae*

- \* 1. シボグモ *Anahita fauna* Karsch, 1879

17. VIII. 1940 東谷 ; 19. VIII. 1940 眞谷 ; 19. VIII. 1940 横尾山 ; 20. VIII. 1940 大満寺山 ; 21. VIII. 1940 中ノ島 ; 21. VIII. 1940 焼火山 ; 23. VIII. 1940 知夫里島

\* XV. ワシグモ科 *Drassidae*

- \* 1. アカクロワシグモ *Drassodes depilosus* Doenitz et Strand, 1906

沖ノ島

- \* 2. ワシグモ一種 *D. sp.*

28. III. 1940 赤禿山 ; 20. VIII. 1940 大満寺山

- \* 3. メキリグモ *Gnaphosa compirensis* B. et S., 1906

IV. 1940 美田

- \* 4. ヒタキグモ *Scotophaeus sp.*

IV. 1940 美田 ; 沖ノ島

以上に依つて明らかなるが如く、八木沼氏の目録へ新たに3科と46種入籍する事になる。依つて兩者を合すると隠岐島産の眞正蜘蛛類は16科80種に達したわけで、この分なら100種を突破する事も難事ではないと思ふ。隠岐島産の蜘蛛相を概観するに、種數も割合に多いし、其の大部分は本州・四國・九州に一致してゐると言ふべきであるが、今新たに南方系分子のトゲグモと北方系分子のタイリクユウレイグモが新たに入籍した事と、八木沼氏が前に採集出来なかつたコガネグモの在籍が明らかにされた事は稍注目に値すると思ふ。

タイリクユウレイグモの入籍に就いて

本種が日本産蜘蛛類ファウナの一員として突如誌上に其の名の現れたのは、本誌 Vol. V, No. 4 の千國氏「日本アルプス山系の蜘蛛目録並に垂直分布」と題する論文中であるが、實は帝國領土内に其の存在を確められた最初の標本は上記目録に現れた隠岐島産のもので、日本アルプスは第二の産地とすべきものである事を、兩者の同定者としての予が特にこゝに附記して讀者の諒解を求めておきたいと思ふ。但しそれは予の同定した順序から言ふのであつて、何れが先に採集されてゐたかは今記憶してゐない。タイリクユウレイグモは歐亞兩大陸の溫帶及び亞寒帶に廣く分布する種類で、形態・色彩等はイヘイユレイグモ

に酷似してゐるが、體長僅か 4 mm. 内外で、歩脚の毛は非常に少なく、頭胸部背面に一對の稍大なる黒斑を持つてゐる事等が特徴である。予は近く「日本産 *Pholcus* 屬の綜説」を書いてみたいと思つてゐるので、詳細は其の時にゆづり茲には齋藤三郎氏の「熱河省産蜘蛛類」を参照せられんことをお薦めする。今は只タイリクイウレイグモが最初に隱岐島より發見された事を記しておきたいのである。

### 参 考 文 献

1. 齋 藤 三 郎 1936 熱河省産蜘蛛類 眞正蜘蛛目 第一次滿蒙學術調查研究團報告 第五部第一區第三編第十一輯 pp. 1—88, 23 text-fi.s., 32 pls. [pp. 21—22, text-fig. 5]
2. 八 木 沼 健 夫 1938 中國地方の蜘蛛相概要 Acta Arachnologica vol. iii, no. 4, pp. 142—152 [4. 隱岐島 pp. 148—151]
3. 佐 藤 井 岐 雄 1940 隱岐の山椒魚について 動物學雜誌 vol. lii, no. 8, pp. 298—309, 11 text-figs.
4. 千 國 安 之 輔 1940 日本アルプス山系の蜘蛛目録並に垂直分布 Acta Arachnologica vol. v, no. 4, pp. 224—239

### 佐藤井岐雄氏採集佐渡島産眞正蜘蛛類分科一覽

#### I. ヒメグモ科 Theridiidae

1. オホヒメグモ *Theridion tepidariorum* C. L. Koch, 1841  
29. V. 1940 金泉村 ; 25. V. 1940 金北山
2. コノハヒメグモ *Enoplognatha foliicola* Dön. et St., 1906  
29. V. 1940 金泉村

#### II. キンダグモ科 Pisauridae

1. スヂボソハシリグモ *Dolomedes palliarsis* Dön. et St., 1906  
26. V. 1940 金北山 ; 28. V. 1940 加茂村
2. アヅマキンダグモ *Pisaura lama* Boesenberg et Strand, 1906  
26. V. 1940 金北山 ; 28. V. 1940 加茂村

#### III. ドクグモ科 Lycosidae

1. ハリゲドクグモ *Lycosa laura* (Karsch, 1879)  
26. V. 1940 金北山 ; 28. V. 1940 加茂村
2. ヒナドクグモ *L. piratoides* (B. et S., 1906)  
28. V. 1940 加茂村

3. ウヅキドクグモ *L. T-insignita* P. et S., 1906  
26. V. 1940 金北山
  4. スヂブトドクグモ *L. virgata* Kishida  
26. V. 1940 金北山
  5. ドクグモ一種 *L. sp.*  
26. V. 1940 金北山 ; 28. V. 1940 加茂村
  6. ドクグモ一種 (幼) *L. sp.*  
28. V. 1940 加茂村
- IV. タナグモ科 Agelenidae
1. クサグモ *Agelena limbata* Thorell, 1897  
29. V. 1940 金泉村
  2. タナグモ一種 (幼) *Tegenaria sp.*  
25. V. 1940 金北山
- 

## 香 川 縣 採 集 蜘蛛 目 録

小 松 敏 宏

(長野縣諏訪郡上諏訪町南衣之渡)

昭和十五年六月中旬から下旬へかけての約一週間 四國の中部から東海岸を採集旅行をした。その行きも歸りも香川縣を通つたので僅かながら蜘蛛を採集した。あたりの風光に心を奪はれて充分身を入れたわけではなかつたのであつたが、イハノヘトタテグモ ; 近く問題となつたドウシグモ ; ナカムラオニグモ等を採集し得たので目録を編み、同好の士の一覽に供したい。

### 1 金比羅宮附近 6月19日

- |  |                        |
|--|------------------------|
| 1 <i>Pachylomerus granulosus</i> Kishida | イハノヘトタテグモ              |
| これは參道の兩側の石柱上にも處々棲んでゐた。                   |                        |
| 2 <i>Atypus karschi</i> Doenitz          | ヂ      グ      モ        |
| 3 <i>Ariadna lateralis</i> (Karsch)      | ミ      ヤ      グ      モ |